



CAMPUS GUIDE
2025



ものづくり × ことづくりで
ミライをつかめ！



独立行政法人 国立高等専門学校機構
一関工業高等専門学校
National Institute of Technology, Ichinoseki College



グローバル社会で活躍できる感性豊かな実践的・創造的技術者を目指しませんか？

一関高専は技術者（エンジニア）を育成する学校です。エンジニアは技術で社会の課題を解決したり、社会を豊かにすることが使命です。世界的な環境の変動や漁業資源の枯渇、人口減少への対応など、新しい技術が必要な課題はとても多いのが現代の世の中です。エンジニアはこうした課題に立ち向かい、みずからがイノベーション（技術革新）をおこすことができる仕事です。まだ解決されていない課題には、ビジネスとしてのビッグチャンスもあるのです！

一関高専では、いまの時代に求められるエンジニアに必要な能力として、教室での学習だけでなく、実験実習・卒業研究 やロボコンなどの各種コンテストへの参加をサポートしています。元気に社会と繋がり課題を解決しようとしている先輩たちも多いです。さあ、みなさんも一関高専で世の中を切り拓くエンジニアへの第一歩を踏み出しましょう！



CONTENTS

校長挨拶

1

学校概要

高専ってどんな学校？	3
未来創造工学科	5
機械・知能系	7
電気・電子系	9
情報・ソフトウェア系	11
化学・バイオ系	13

キャンパスライフ

キャンパスマップ	15
キャンパスライフ & カレンダー	17
部活動紹介	19
活躍する一関高専生	20
グローバル交流	21
学生寮	23
学生会執行部	25

資料編

進学・就職	27
学費	29
入試	30

KOSENへ入学して

なりたい自分を見つけよう！

I KOSEN 教育の特長：他にはない日本独自の高等教育機関です！

① 5年一貫の技術者教育

低学年から専門科目が少しづつ増える「くさび型技術者教育」により、技術者に必要な豊かな教養と体形的な専門知識をバランスよく身につけることができます。

② 実験・実習を重視し、実践性・創造性の真の実力を養成

理論だけでなく、実験と実習によって「自ら実践して確認する」ことを重要視しています。これにより、学んだことの応用能力を実践的に身につけることができます。5年生では「卒業研究」にも取り組みます。

③ 全国規模のテック系コンテストに参加可能

ロボットコンテスト、プログラミングコンテスト、デザインコンペティション、ディープラーニングコンテストなどに代表される、全国規模で学生が日頃学んだ成果を競う技術系の大会が開催されています。

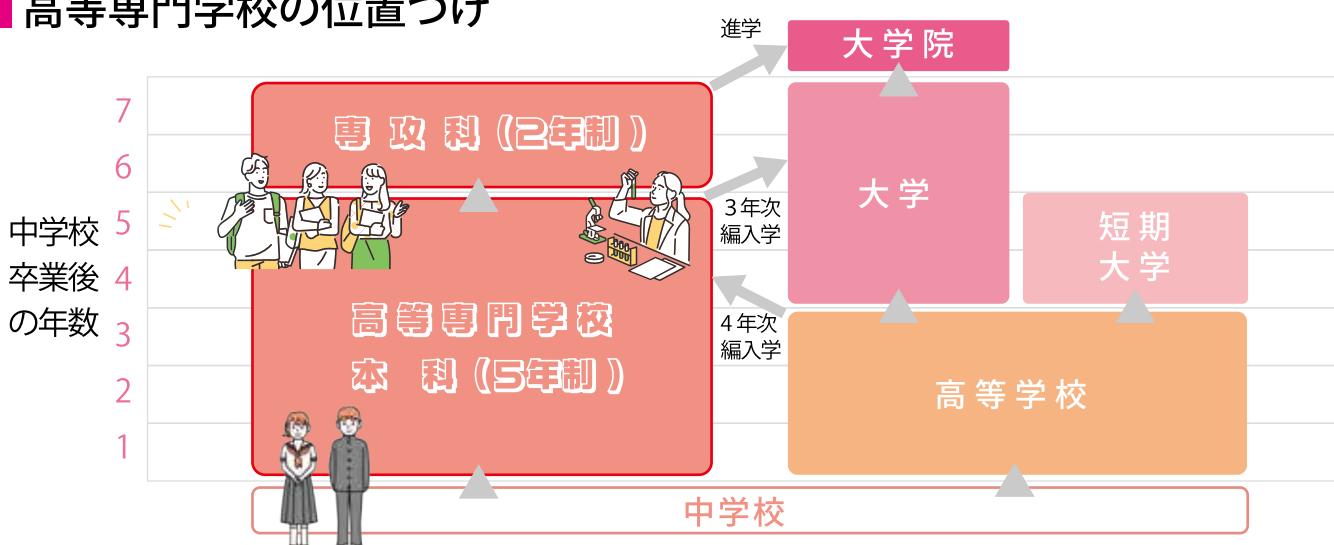
④ 豊富な進路選択が可能

本科5年間の後は、専攻科（2年間）や大学編入学のほか、工業系分野を中心とした企業に就職ができ、イノベーション人材として産業界からも高く評価を受けています。また、近年は起業の道を選ぶ学生も増えています。

⑤ 学生寮を完備

学生寮（男子寮・女子寮）を完備し、低廉な学費・寮費などと合わせ、学生生活をサポートします。学生寮は、どの高専も学校と同じ敷地内あるいはすぐ近くに立地しています。

I 高等専門学校の位置づけ



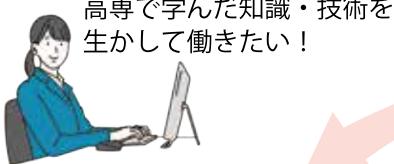
創造的・実践的技術者の育成を目指す「高専 (KOSEN)」は大学・短大と同じ高等教育機関です。全国各地に合わせて 58 高専（公立 3・私立 4 校を含む）があり、海外（モンゴル・タイなど）でも高専ができました。本科 5 年間の課程を卒業すると「準学士」の称号が得られ、さらに専攻科 2 年間の課程を修了すると「(独) 大学改革支援・学位授与機構」の審査により、大学生と同じように「学士 (工学)」の学位を取得可能です。

高専からの進路選択：就職も・進学も・起業もOK！

高専本科・専攻科



高専での学びで将来の選択肢が広がります！



就職



多数の求人と高い就職率！



大学・大学院



さらに専門性を深めて勉強や研究がしたい！



アイデアを生かしてイノベーションを実現したい！

起業



技術×アイデアで起業の道もOK！

大卒資格取得までの学費が安い！
専攻科から大学院進学も可能！

一関高専の実績：様々な業界から多数の求人を頂いています！

2024年度一関高専の実績データ

求人企業数

761 社

地域企業から全国規模の企業まで、多数の求人を頂いています。

専攻科・大学・大学院

進学者数

60 名

進学希望者は、卒業生・修了生の約4～5割を占め、本校専攻科、理工系大学編入、専攻科からの大学院進学が主な進路です。

就職率

100%

毎年の求人倍率は15～20倍を超え、就職先には多数の選択肢があります。

学生による起業数

5 社

一関高専ではアントレプレナーシップ教育に力を入れており、これまで5社の学生起業実績があります。

具体的な就職先や進学先などは、P.27-28をご覧ください



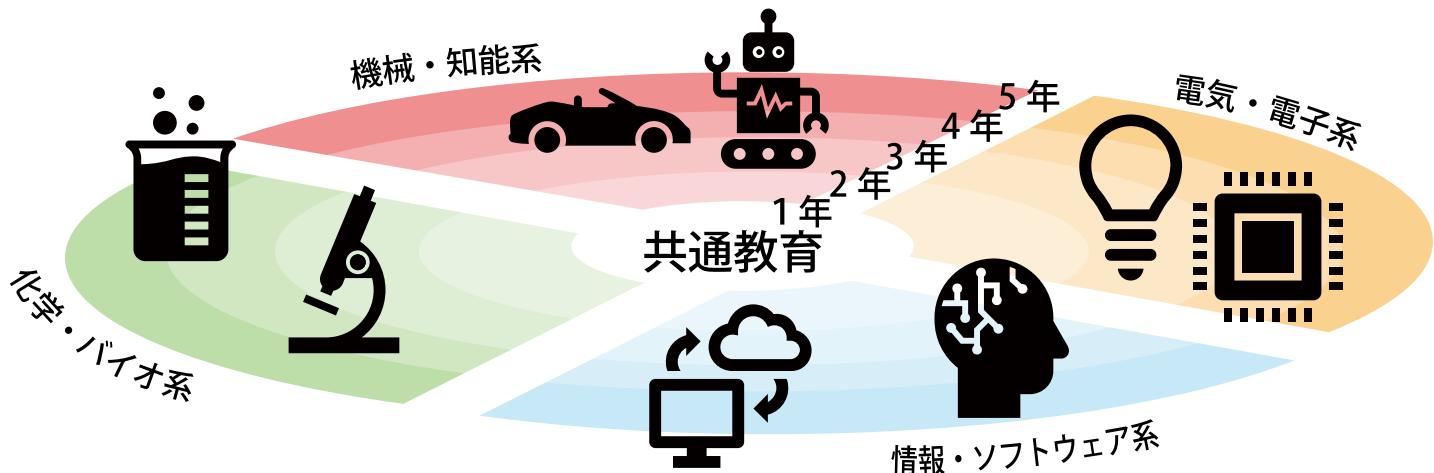
未来創造工学科

Department of Engineering
for Future Innovation



1年次共通教育と4つの系による充実した専門教育！

1年生では、共通教育を通して1年間じっくり自分の興味・関心の持てる専門分野を考えます。自分の経験に基づいて、将来的な専門性を考えることができます。2年生進級時に、4つの系から1つを選択し、特徴あるエンジニアリング教育でDX・GX時代に対応できる未来の技術者・研究者を目指すことができます！



1年次の充実した共通教育：自らの専門性をじっくり考える1年間！

入学した1年生は、4つの系に共通する数学や国語、英語などの一般科目のほか、共通4種（7科目相当）の専門科目（実験・実習）を学びます。1年間をかけて、自分の興味・関心を踏まえた系選択に備えて、じっくり考えることができます。低学年向けには、ティーチングアシスタント（TA）制度による毎週1回の学習サポートも行っています。

専門科目



一般科目

国語Ⅰ
基礎数学 IA・IB・II
総合英語 IA・IB
基礎物理
化学 IA・IB

生物・地学
地理
歴史
保健体育Ⅰ

■ 1年生の時間割例 4校時は部活や勉強など様々な活動につかえます。

	Mon.	Tue.	Wed.	Thr.	Fri.
1	基礎数学 IA	国語Ⅰ	基礎数学 II	基礎数学 IA	情報リテラシー
2	歴史	ものづくり M	総合英語 IA	保健体育 I	3D モデリング
3	ものづくり E	化学 IA	英文法 A	生物・地学	系導入セミナー
4			特別活動		

1コマ 90分授業です。



系をまたいだ横断分野・発展分野科目で複合的視野も身に着く！

4・5年生では、3つの系横断分野・4つの発展分野についての科目が設定されており、**系の枠を超えて多角的な知識・技術も学べます！**これによりグローバルエンジニアに必要な自分の専門以外の他分野への理解・興味・関心を深めることができます！



一関高専型アントレプレナーシップ教育で起業の道も選べる！

一関高専は「**起業家を育てる国立高専**」としても注目されています。2022年には、AIを活用した「ディープラーニングコンテスト（D-CON）」で最優秀賞を受賞（評価額10億円）しました。アントレプレナーシップ教育の仕組みに加えて、学生たちの「やりたい」を応援する制度・施設が充実しています。

- コブシプロジェクトや未来創造チャレンジなど、学生が自由に挑戦できる支援制度
- ファーストペンギンファブやラボといった、学生が自由に活動するための活動スペース
- 起業した学生が後輩を支援する「ふるさとヒーローズ」という新たなサポート体制
- 実践的な経営やマーケティング、資金調達を学べる「起業家人財育成塾」



一関高専ってこんなところ

Q: 女子学生の割合は？

A: 全校で19%くらいです。

1年生ではクラスあたり4～5人程度です。

Q: 系の決定方法は？

A: 本人の希望と1年生の成績により

2年進級時に決定します。予備調査を

3回行って希望系内の順位なども把握できます。

Q: 2年以降での系の変更は可能？

A: 3年進級時に、変更希望先の系の

在籍学生数により可能となる場合があります。

Q: 制服はありますか？

A: 本校では制服はありません。1年次から自由な服装で登校可能です。





未来創造工学科

機械・知能系

Division of Mechanical and
Intelligent Systems Engineering

想像を創造するために機械工学を学ぼう !!

機械・知能系では、社会基盤である「機械」を幅広く学び、未来を拓く機械系技術者を育成します！次世代EV、新素材創成、超高精度加工、知能的自律ロボット、再生可能エネルギー利用、福祉・医療機器など、様々な分野で「世界で活躍できる機械系エンジニア」への道に踏み出してみませんか？

機械・知能系 主要専門科目

2年次

3年次

4年次

5年次

- 機械工作法
- メカニズム
- 機械工作実習
- 機械設計実習
- 電気工学
- 工業力学
- 情報処理

- 材料力学Ⅰ
- 材料工学Ⅰ
- 機械システム設計実習
- 機械システム制御実習
- 熱力学
- 流体力学
- メカトロニクス
- 応用数学

- 材料力学Ⅱ
- 材料工学Ⅱ
- 機械力学
- 基礎制御工学
- 機械設計・要素学
- CAE
- 機械・知能システム実験

- 確率・統計
- 伝熱工学
- エネルギー変換工学
- 熱機関
- 応用機械材料工学
- 工作機械
- 計測工学
- ロボット工学
- 応用制御工学
- 機械総合設計実習

学びのポイント

自動車、新幹線、航空機、ロボット、人間工学などの「機械システム」は、いまも社会インフラを支え続けています。機械・知能系では、機械工学をベースとする知識や技術を、授業や実験・実習を通して幅広く実践的に学ぶとともに、AIのような新技術を取りこんだ新しい機械システムの創造に繋がる学習カリキュラムを用意しています。

Message from 在校生



機械・知能系 5年

菊池 莉実 さん

出身中学校：仙台市立南吉成中
部活動など：陸上競技部

Q1. 機械・知能系を選んだ理由は？

1年生の実習がとても楽しかったから！

Q2. 進路や今後の目標は？

就職するので、高専で学んだことをお仕事で活かせたらと思います。

Q3. 中学生の皆さんにひとこと

実習が多いので、とても楽しいです！
入学をぜひ考えてみて下さい！！

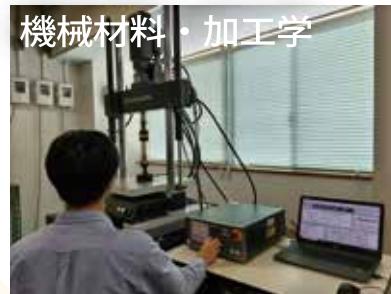
2年次 機械加工や機械設計の基本を、
実習を通して体験します



3年次 機械システム設計の基本や、機械設計に
必要な力学・材料・加工の基礎知識を学
びます

機械工学で学べる主な知識・技術

機械材料・加工学



人間医工学



4年次 高度な機械システム開発に必要な
専門知識を広く学びます

ロボット、設計工学



5年次 応用的な機械工学の専門科目を学び、
卒業研究などを通して実践力を身に
着けます。



就職・進学（専攻科・大学）

メーカー等の機械系技術者
機械工学分野の研究開発者

Pick up from カリキュラム



機械工作実習（2年）



機械システム設計実習（3年）



機械総合設計実習（5年）

機械システムの要素部品などを形作る
機械加工について、シミュレーターと
実際の作業（実習）で学びます！

相撲ロボットを2人1組で設計・製作し
移動機構の設計計算や、3D-CADについ
て学びます！

小型EVに自動ブレーキを実装する実習
の様子です。自動運転を目指します！



一関高専 YouTube

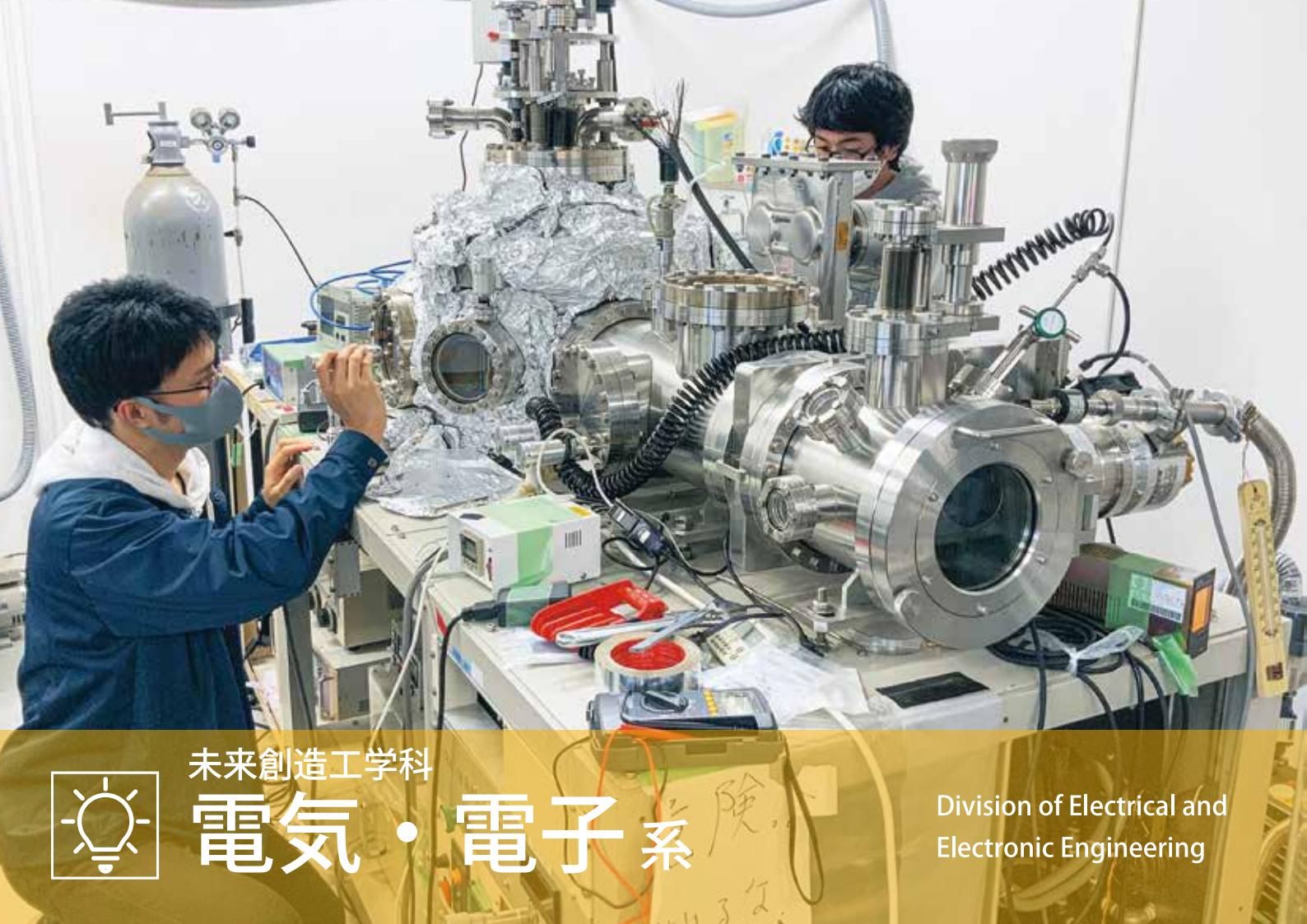


機械・知能系の主な実験
・実習の様子はこちちら！



一関高専 Web シラバス

具体的な授業内容はこちちら
から確認できます！



未来創造工学科

電気・電子系

Division of Electrical and
Electronic Engineering

目指せ！社会を支える電気・電子系技術者 !!

電気は人間が社会生活を営む上で必須のもので、これなくしては社会が機能しなくなっています。電気・電子系では、世の中の電気に関係した物事を全て学ぶことができます。電気や電子の活用について広く学び、社会を支える電気・電子系の技術者や研究者としての人生を歩んでみませんか？

電気・電子系 主要専門科目

2年次

3年次

4年次

5年次

● 電気回路 I	● 電気磁気学 I	● デジタル回路 II	● 基礎力学	● 電気電子材料	● 電気磁気学 III	● 送配電工学
● 電気情報工学	● 電気回路 II	● 電気情報工学	● 応用数学 I・II	● 電気機器 II	● 電気回路 IV	● 電気電子計測
基礎実験 I	● 電子回路	基礎実験 II	● 発電・変電工学	● 高電圧工学	● パワーエレクトロニクス	● 電気応用工学
● 電気電子製図	● 電気機器 I		● 電気磁気学 II	● 電気情報工学応用実験 I	● 電子回路・電気機器設計	● 電気法規・電気施設管理
● プログラミング I	● プログラミング II		● 電気回路 III	● 創成工学実験	● 制御工学	● 電気情報工学応用実験 II
● デジタル回路 I						

学びのポイント

電気・電子系では、電気に関係した物事を順序立てて学んでいきます。基礎理論として、電気回路や電磁気学を学んだあとに、電気エネルギー、電子機器、通信技術、電気・電子材料などといった応用分野を学びます。さらに多様な実験を通して、学んだ内容を実際に応用し、自らの経験としてより深める機会が豊富にあります。また、就職に役立つ電気関連の資格（電気工事士、電気主任技術者等）を取得することが可能です。

Message from 在校生



電気・電子系 5年

三谷 竜樹 さん

出身中学校：盛岡中央
付属中
部活動など：機械技術部

Q1. 電気・電子系を選んだ理由は？

回路と制御に強い優秀なロボット工学者になるため電気・電子系を選びました！

Q2. 進路や今後の目標は？

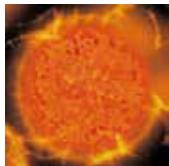
大学に進学後もロボット製作や研究を続けて一流のエンジニアを目指します！

Q3. 中学生の皆さんにひとこと

電気・電子系で学ぶ内容は単体でも非常に面白い内容が多いだけでなく、日々の活動の中で学習して良かったと思う機会が多いです。電気周りの工学にご興味のある中学の皆さん、電気・電子系を目指してみませんか？

電気・電子に関すること全ての範囲を学びます！

基礎理論



回路・電磁気学



応用技術



応用電子技術



- 電気で動く
電気・電子機器



- 電波による
通信・マイコン技術



- コンピュータの中身
(ハードウェア) の設計



- 電気エネルギー
(性質・発生・伝達)

▶ 電気系

発電機やモーター



実験・実習

▶ 電子系

マイコンやセンサ、
ロボットの回路設計



▶ 基盤技術

プログラミング



電気エネルギーを扱う資格取得



- 電気主任技術者

- 電気工事士

Pick up from カリキュラム



電子回路素子測定実験（3年）

ダイオード、トランジスタなどの電子回路素子の特性を測定し、素子の動作原理と使用法を学びます。



高電圧絶縁破壊実験（4年）

疑似的な雷を発生させ、空気に電流を流すことで、空気の絶縁破壊特性について調べます。



創成工学実験（4年）

ラズベリーパイを使ってモーターや LEDなどを制御する方法を学び、自由製作課題を通して一元開発フローを学習します。



一関高専 YouTube

電気・電子系の主な実験
・実習の様子はこちちら！



一関高専 Web シラバス

具体的な授業内容はこちちら
から確認できます！



未来創造工学科

情報・ソフトウェア系

Division of
Computer Engineering
and Informatics

未来を創る ICT エンジニア・研究者になろう！

情報工学分野で求められるプログラミング、ネットワークシステム、コンピュータグラフィックス、IoT、データサイエンス、セキュリティなどの情報・ソフトウェア系分野の技術を学びます。さらに、AI（人工知能）、VR（バーチャルリアリティ）、サイバーセキュリティなどの応用分野で未来の社会を担う ICT エンジニアを養成します。

情報・ソフトウェア系 主要専門科目

2年次

3年次

4年次

5年次

● プログラミング言語	● 応用プログラミング	● 確率統計	● ネットワークシステム	● 数値解析	● オペレーティングシステム	● センサー工学
● プログラミング演習	● 情報数学	● 電気磁気学	● 画像処理	● 微分方程式	● CG	● 暗号理論
● 電気電子基礎	● 論理回路	● 情報工学	● データ構造とアルゴリズム	● 応用数学	● データベース	● 知能ロボティクス
		基礎実習	● 計算機アーキテクチャ	● 情報処理実習	● モデリング	● 情報理論
			● 情報倫理	● 社会実装演習	● デジタル信号処理	● 情報特論
			● データサイエンス	● パターン認識	● 情報セキュリティ特論	

学びのポイント

情報・ソフトウェア系では、1年生の学科共通教育の後、2・3年生ではコンピュータ、プログラミングの基礎や情報工学の基礎知識を習得します。さらに、高学年ではネットワークシステム、オペレーティングシステム、コンピュータグラフィックス、サイバーセキュリティなどの専門知識とともに、社会実装の演習等を通じて実践的な技術も習得します。習得した実践的な知識・技術を生かして、情報サービス・ソフトウェア分野において ICT 技術者（エンジニア）として活躍できるだけでなく、より高度な内容の修得を目指して、情報系の大学、情報科学分野の大学院に進学することもできます。

Message from 在校生



情報・ソフトウェア系3年

高橋 翔太さん

出身中学校：

北上市立江釣子中

部活動など：

電子計算機部、
システム研究部

Q1. 情報・ソフトウェア系を選んだ理由は？

1年生でプログラミングを始めてみて楽しかったからです。自分が欲しいシステムを作りたいと思い、情報・ソフトウェア系に決めました。

Q2. 進路や今後の目標は？

大学編入を考えています。まずは情報工学の様々な分野の中から自分のやりたい研究を見つけることを目標にしています。また最近はAIがプログラムを書いてくれるようになったので、作りたい物の設計や文書化をする力、複数人共同開発での牽引役としての技量などを磨いてAI時代に適応することを目指しています。

Q3. 中学生の皆さんにひとこと

作りたい物の実現に使える空き時間が豊富で、部活動などを通して実際に高専祭で展示・運用することもできます。高専祭のHPは毎年学生が製作してサーバー運用をしています。プログラミングやシステム開発に興味がある学生にはうってつけの環境でおすすめです！

1年

▶ 共通導入科目（学科共通教育）

情報リテラシー、ものづくり実験実習Jなど

2・3年

▶ 系基幹科目（基礎）

プログラミング言語、情報数学、論理回路、情報工学基礎実習など

4・5年

▶ 系基幹科目（専門）

ネットワークシステム、オペレーティングシステム、コンピュータグラフィックス、データ構造とアルゴリズム、情報セキュリティ特論、データベース、センサー工学、知能ロボティクスなど

就職
専攻科
大学

ICT 技術者

情報セキュリティ技術者

情報分野研究開発者

Pick up from カリキュラム



情報工学基礎実習I（3年）

Raspberry Pi を利用した情報工学に関する実習を行います。



計算機アーキテクチャ（4年）

計算機（コンピュータ）の動作の仕組みなどについて学びます。



情報セキュリティ特論（5年）

様々な演習を通して最新の情報セキュリティ技術について学びます。



一関高専 YouTube

情報・ソフトウェア系の主な実験・実習の様子はこちら！



一関高専 Web シラバス

具体的な授業内容はこちらから確認できます！



未来創造工学科 化学・バイオ系

Division of Chemical Engineering
and Biotechnology

「化学」と「バイオ」のテクノロジー、それは未来を切り開く技術

私たちは化学繊維、医薬品、プラスチックなど、様々な化学工業製品を利用して暮らしています。近年では、軽くて丈夫なカーボンナノチューブが開発されたり、バイオテクノロジーを利用して機能性食品が製造されるなど、化学・バイオ分野が対象とする領域は極めて挑戦的で刺激に満ち溢れています。化学・バイオ系では、エネルギー効率と環境に配慮し、生活に役立つ物質を開発・製造することができる化学技術者を養成します。

化学・バイオ系 主要専門科目

2年次

3年次

4年次

5年次

● 分析・無機化学実験	● 有機化学実験	● 基礎化学工学 I	● 化学・バイオ実験 I	● 応用数学	● 化学工学・バイオ実験 II	● 機械・電気工学概論
● 分析化学	● 物理化学実験	● 単位操作	● 無機化学 II	● 機器分析	● 物理化学 IV	● 計測制御工学
● 基礎有機化学	● 無機化学 I	● 基礎生物工学	● 有機化学 II	● 情報処理	● 確率統計	● 無機材料化学
	● 有機化学 I		● 反応工学	● 基礎化学工学 II	● 化学プラント設計 I/II	● 高分子化学
			● 物理化学 II/III	● 生物反応工学	● 環境工学	
				● 応用物理 II		

学びのポイント

実験と授業の内容がリンクしているので、教科書の内容を実体験を通して学ぶことができます。高学年では、化学製品を効率的に生産するための「化学工学」や微生物や酵素を有効に利用するための「生物工学」を学びます。基礎と応用をじっくり学習するため、どんどん知識が積みあがっていきます。

Message from 在校生



専攻科・応用化学コース

(化学・バイオ系出身)

藤澤 萌さん

出身中学校：遠野市立遠野中

部活動など：女子バレーボール部

Q1. 化学・バイオ系を選んだ理由は？

他の高校よりも化学についての経験を積むことができるだろうと思ったからです。

Q2. 進路や今後の目標は？

科学警察研究所で研究員として働くことです。リタイア後は世界中を旅行したいと思います。

Q3. 中学生の皆さんにひとこと

勉強や部活動、研究などやりたいことを優先できる環境です。将来像がある方に特におすすめです！

化学製品ができるまで

原 料

(原油、鉱石、海水、空気、生物資源など)

前処理

原料の調製、反応の準備
(粉碎、攪拌、予熱など)

化学反応・バイオテクノロジー

後処理

生成物の分離精製
(冷却、吸収、蒸留、抽出、ろ過、乾燥など)

化学製品

(繊維、プラスティック、セラミックス、医薬品、食品など)

Pick up from カリキュラム



主に有機化学に関する実験を行います。

化学・バイオ系の3つの特徴

1 基礎から専門まで広がる学習内容

- 2・3年では、物理や数学、さらに化学の基礎を学習します
- 4・5年から専門的な「化学工学」と「生物工学」を学習します

2 全ての学年で行う充実した実験

- 1年では、全ての学生がものづくり実験実習で化学実験の基礎を学びます
- 2・3年では、分析化学、無機化学、物理化学、有機化学などの基礎的な実験を行い、基礎技術を修得します
- 4・5年では、最先端の分析装置や設備を使用して、専門的な実験を行います

3 多様な分野における卒業研究

- 4年から、「化学プロセス」、「生物機能」、「加工・マテリアル」、「環境・エネルギー」の4分野から選択して、より専門的な学習を行います
- 学修した知識や経験を生かして、教員の指導を受けながら卒業研究を行い、最後に研究成果を発表します



化学製品を作るためには、色々なステップがあって、化学・バイオ系では、それらを総合的に学べるのね！



実験室での化学実験や、化学工場での実習もたくさんできるんだ。



化学工業の生産や検査に関わる基礎事項や、生物活動に関連する実験を行います。



一関高専 YouTube

化学・バイオ系の主な実験
・実習の様子はこちちら！



一関高専 Web シラバス

具体的な授業内容はこちちら
から確認できます！

CAMPUS MAP & FACILITIES



キャンパス内には、教室や実験室に加え、たくさんの研究・実験施設、体育施設、福利厚生施設、寮などがあり、学生の充実したキャンパスライフをサポートします。

2. 萩友会館（福利厚生施設）



1階には食堂、購買部、ラウンジがあります。
2階には保健室・学生相談室・多目的室などがあり、保健師、カウンセラーが常駐して急な怪我や病気、悩み相談などに対応します！

4. 化学工学実習工場

2024
リニューアル！



化学工学の実験・実習で使用します。大型精留塔など、化学工業で利用する様々な実験装置を用いて実験・実習を行います！

3. メディアセンター



図書館エリア、学びのエリア（アクティブラーニング教室・マルチメディア教室）、協働のエリア（ラーニングコモンズ・グループワークスペース）、交流のエリア（多目的室・国際交流室・会議室）があります！

5. 機械実習工場



機械工作実習のための実習工場です。旋盤やフライス、マシニングセンタなど、数多くの工作機械が導入されています。卒業研究やロボコン等の課外活動でも利用されています！

6. 体育施設



2つの体育館と武道館があり、体育の授業のほか、様々な部活動で利用されます。野球場、陸上競技場、テニスコート、ハンドボールコート、プールなどもあります！

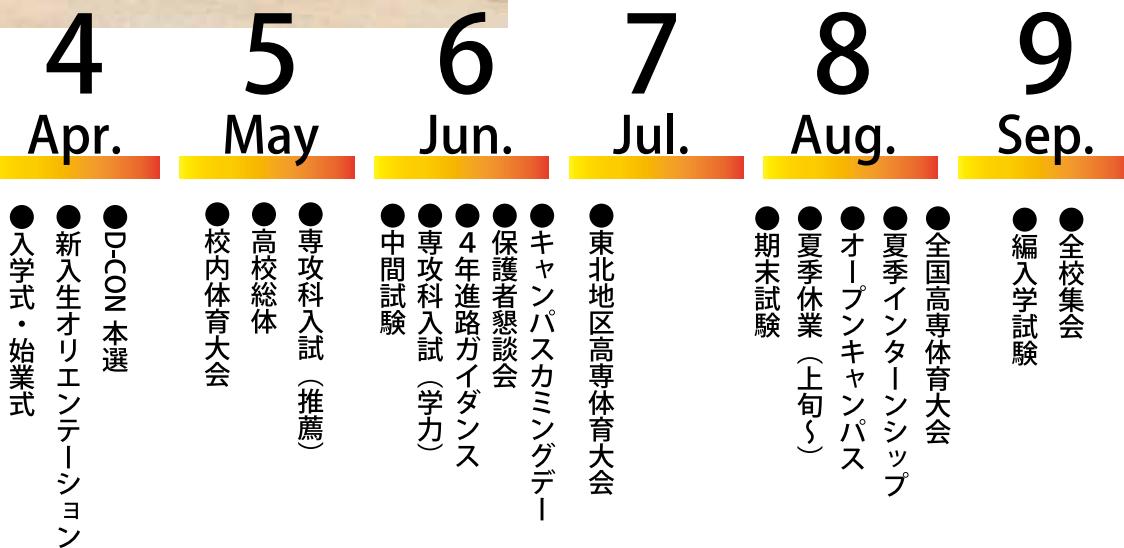


CAMPUS CALENDAR & EVENTS

主な年間行事をお知らせします（2025年度）。一関高専は、前期（4～9月）・後期（10月～3月）の2学期制で、様々なイベントがあります。このほか、学生会や寮生会主催の多彩な行事もあります！



毎年4月始めに行われる1年生向けオリエンテーションの風景です。クラスでの自己紹介や、担任やカウンセラーを交えた体育館での様々なレクリエーション活動を通して、お互いを知り合う機会をつくっています。



本校では、近年、起業の精神を学ぶアントレプレナーシップ教育に力をいれており、課外のPBLとして「ふるさとヒーローズ」という、地域企業と学生チームが一体となって課題解決に取り組む事業を進めています。1年生から多数の学生が参加しています！

毎年8月下旬に実施しているオープンキャンパスの様子です。高専の最大の魅力である実験・実習の体験を通して、4つの系について順番に学ぶことができ、高専ってこんなに面白いところなんだ！と実感してもらえるように準備してお待ちしています！



10月下旬に行われる一関高専最大のお祭りイベント「高専祭」です。学生会がメインとなって運営しています。さまざまな出店や、高専ならではの展示のほか、コンサートや花火大会も実施されます。小中学生とその保護者の方、地域一般の方、ぜひ一度ご参加ください！



10

Oct.

- 就職・進学ガイダンス
- 保護者懇談会
- ロボコン地区大会
- 高専祭
- プロコン全国大会

11

Nov.

- 小旅行（1年）
- 地域企業見学会（2年）
- 合宿研修（3年）
- デザコン全国大会
- 企業見学旅行（4年）
- ロボコン全国大会

12

Dec.

- 冬季休業
- 中間試験
- デザコン全国大会

1

Jan.

- 本科入試（推薦）
- 学生総会

2

Feb.

- 期末試験
- 特別研究発表会
- 本科入試（学力）
- 卒業研究発表会

3

Mar.

- 終業式
- 卒業式・修了式
- 年度末・春季休業

Pick up!



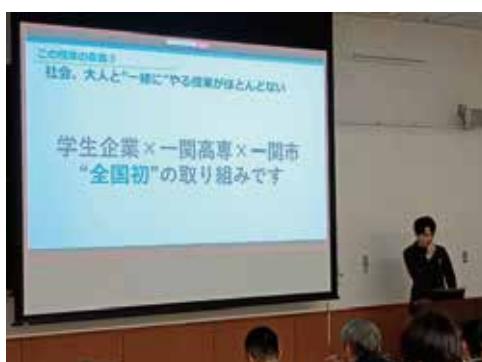
企業見学旅行では、就職・進学の進路選択を控えた4年生が2泊3日の旅程で、関東圏を中心とした企業を複数見学し、将来働く可能性のある現場を体験するとともに、就職活動にむけて意識を新たにする機会としています。

活躍する NITIC の学生たち！

運動系・文化系・技術系の多彩な部活動があります！また、高専ならではの課外活動として、アントレプレナーシップ（起業家精神）やイノベーションマインドを醸成しながら、高専で学んだ知識・技術を活用する様々なコンテストや研修会にも参加できます！

運動部	硬式野球・ソフトテニス・陸上競技・バレー・バスケットボール・サッカー・卓球・柔道・剣道・ハンドボール・テニス・水泳・バドミントン・空手
文化部	写真・化学・美術・吹奏楽・軽音楽・茶道・ダンス・よさこい
技術部	自動車・機械技術・電子計算機・総合技研・映像研究・システム研究
その他	学生会・寮生会（学生寮）

● ふるさとヒーローズ



地域社会や地域企業の様々な課題の解決について、グループで取組みます。1年生からも積極的に参加しています。函館高専や佐世保高専といった他の高専との交流なども行われています。

● 全国学生室内飛行ロボットコンテスト



機械・知能系の学生チームが、第 20 回全日本学生室内飛行ロボットコンテスト（ひこロボ）に初参戦し、ビギナー部門で本選 16 チーム中 4 位と好成績を収めました。授業で学んだことをコンテスト等で実践できます。

● Ent-X



地域企業等の DX 課題解決におけるリアルな 0→1(ゼロイチ)の体験を通じて、地域未来を切り拓く人材を育成する Ent-X の第 1 回が開催され、チーム一関高専が、「地域 DX 企業賞」「審査員賞」を受賞しました。

● 第 2 回高専起業家サミット



起業マインドを学ぶ高専生向けのコンテストの 1 つである高専起業家サミットに参加し、今年度はスマート電力メーターの情報を活用した独居者見守りシステムを開発して優秀賞を受賞しました。

● 写真部



岩手県高文連主催「第 3 回秋季写真コンテスト」で、写真部の作品が優良賞を受賞しました。本校を含む県内の 23 校全 317 作品の中から 20 点が選ばれ、写真や映像といったメディア作成も部活動で取り組めます。

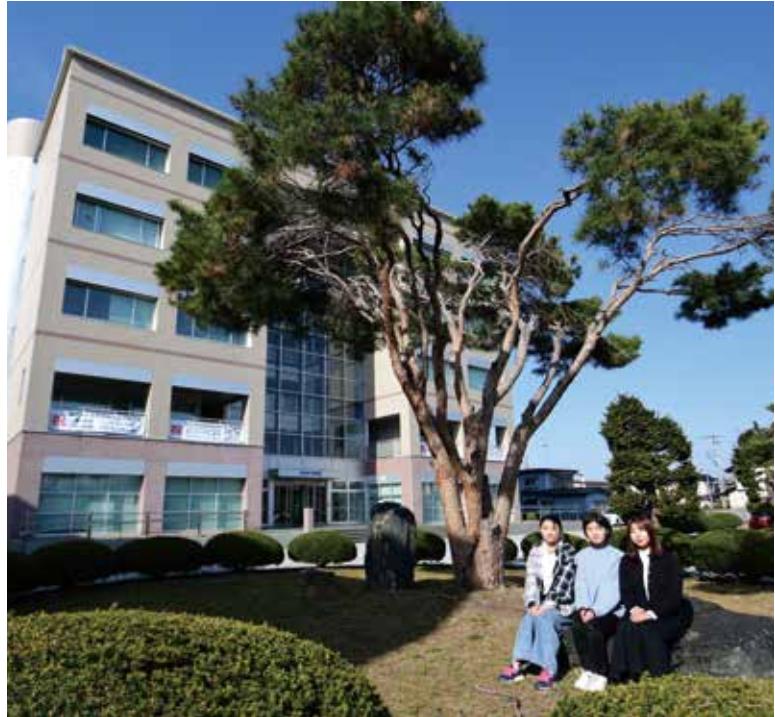
● 高専体育大会（バドミントン・東北地区大会）



運動系の部活動では、3 年生までは、高校生と同じ大会に参加可能です。このほか、全国にある高専の大会である高専体育大会にも参加できます。また、社会人の参加する大会に出場する部活動もあります。

！理工学の魅力を発信！

STEAM-nitic



2024年3月に発足

次世代に理工学の魅力を伝えたいという思いから発足しました！

私たちは、工学の魅力をより多くの人に伝えたい！という思いから発足した一関高専（NITIC）の女性学生団体です！2024年3月に発足したばかりで、メンバーは少ないですが個性豊かな人材がそろっています！一関高専と連携して様々な活動を行っています。これから、活動を通して他団体や地域との連携を図り、メンバーの募集も行っていく予定です。

代表 餘目早希

専攻科 システム創造工学専攻2年
電気電子コース
学生会や留学生会などで活動経験あり



一関高専女子百科

リーフレット制作！

進路選択に悩む女子中学生と保護者の方々に、「一関高専女子百科 2024年版」を作成しました！男子の割合が大きい高専だからこそ、女子学生と保護者の入学に対する不安は大きいと思います...。そんな不安を払拭し、偏見をなくすために一関高専の「リアル」を記載したリーフレットです。高専ならではの「良さ」をたくさん載せてあります！もし中学校にあったら手にとってみて下さい！

岩手県補助金に採択！

学童へ出前科学館

R6年度いわて若者アイディア実現補助に採択され、「学童へ出前科学館～地域の子供たちへ理工学の魅力を伝えよう～」というテーマの元、活動してまいりました！一関市内にある学童施設を対象に、簡単な科学実験とプチ科学館を3日間にわたって開催しました。計141名の児童が参加して高評価を頂いています。

高専に入ったら、こんな活動にも参加してみませんか？

未来創造チャレンジに採択

素敵空間プロジェクト

一関高専内で募集されている未来創造チャレンジに「女子更衣室をリニューアル！～素敵空間プロジェクト～」が採択され、女子学生だけが利用できる「寛げる空間」を作りました！

殺風景な高専のイメージですが、この場所では、着替えスペースとしての利用はもちろんのこと、お菓子を持ち寄って座談の場としても、体調が悪い時の休憩スペースとしても利用できます！

チーム名：STEAM-nitic はどこから？

Science: 科学 Technology: 技術 Art: 芸術・リベラルアーツ Mathematics: 数学 Engineering: 工学・ものづくり
+ 一関高専 (National Institute of Technology, Ichinoseki College; NITIC)

GLOBAL COMMUNICATIONS

学術協定交流

一関高専は世界 4ヶ国、計 6 の教育機関と学術交流協定を結んでいます。協定校とのインターーンシップ等を通じ、国境を越えた深いつながりを築くことができます。



書道教室



地域の方々や一関高専学生と一緒に餅つき体験



茶道教室



フランスからの研修生の成果発表会



留学生

2025 年 4 月現在、ナイジェリア、マレーシア、カンボジア、ミャンマー、タイから計 5 名の留学生が在籍しています。

こんにちは！アイです。カンボジアから来ました。化学・バイオ系を勉強しています。一関高専に来てから一年ぐらいです。最初はちょっと緊張していました。でも、先生はいつも優しくお世話になってくれてから、生活に慣れました。学校でわからないことが多かったが、先生方とクラスメイトの皆はいつも喜んで助けてくれました。他の留学生と文化交流活動をしてとても楽しかったです。一年間でたくさんのいい思い出になりました。これからも一関高専での活動を楽しみにしています。



地域の小中学生とマレーシアのゲームで交流！



■ 短期留学・海外研修

2024 年度は、短期（8～14 日間）、長期（1 ヶ月程度）計 43 名の学生が世界 7ヶ国に派遣されました。低学年から参加可能です。



フランス：ISEN 工科大学で文化交流



台湾：長栄大学で書道芸術



タイ：ワット・パクナム



英語コミュニケーションの授業では、外国人教員が参加して楽しく英会話学習します！



■ 過去 5 年間の海外交流実績（人数）

年度		2020	2021	2022	2023	2024
受入	3 年次編入学	1	2	2	1	2
	短期（フランス）	-	-	-	3	7
	短期（タイ）	-	-	-	2	1
派遣	タイ	-	-	-	19	15
	台湾	-	-	-	12	10
	シンガポール	-	-	-	12	6
	フランス	-	-	-	4	5
	マレーシア	-	-	-	-	4
	イタリア	-	-	-	-	2
	ドイツ	-	-	-	1	1
	アメリカ	-	-	-	1	-
	中国	-	-	-	1	-

一関高専の学生寮紹介

一関高専の学生寮は学校の敷地内にあります。全学生の40%以上が男子寮（定員312）と女子寮（定員66）で集団生活を送っています。共同生活を通じて豊かな人間性を養うことができます！



本校敷地内にある5つの学寮

男子寮、女子寮あわせて5棟あり、1年生は北寮に入寮します。同学年との2人部屋になります！



寮内の主要な共用設備

食堂や浴室、シャワールームのほか、乾燥機室、ミーティングスペース、補食室、自習室などがあります。



寮生の日常生活

寮生は決められた日課に従って規則正しく生活します。通学時間がないので勉強、部活動、仲間達との交流にたくさんの時間を使えます！



寮長から中学生の皆さんへ！

男子寮長
情報・ソフト
ウェア系4年
渡辺 春樹さん



こんにちは！寮生活では、異なる系や学年の仲間と交流できる貴重な場所です。寮での生活を通して、かけがえのない経験と思い出を作れるように寮長としてサポートしていきたいと考えています。入寮を考えている中学生の皆さん、もし一関高専に入学・入寮して困ったことや悩み事があれば、いつでも気軽に声をかけてください。色々な意見を参考にしながら、より快適で楽しい寮生活を送れるよう、準備してお待ちしています。



女子寮長
化学・バイオ系4年
齋藤 愛華さん

一関高専への入学を考えている中学生の皆さんこんにちは！入学してすぐは、さまざまな期待や不安があり混じっていることと思います。私も県外からの入学だったのでとても不安でした。でも大丈夫です！寮長として安心して生活してもらえるような運営を心がけ、楽しい色々な行事も企画してお待ちしています。入寮したら、初めは慣れないことだらけかと思いますが、一緒に頑張っていきましょう。どうぞよろしくお願ひします。

居室内的設備

低学年は2・3人部屋、高学年は個室利用になります。各部屋には、エアコン・机・いす・ベッド・本棚を完備しています！インターネットは朝5:00～深夜0:00時まで使用でき、居室ではWi-Fiも使えます！



男子1人部屋（南寮）



男子2人部屋（北寮）



寮の見守り体制

寮事務職員や寮学生指導員のほか、宿直者（教員・警備員）などが寮生の生活を見守り、サポートします！



寮事務室（北寮）



私たちがサポートします！



寮のイベント

寮では寮生の親睦を深めるために、寮祭やレクリエーション大会などの楽しいイベントが行われます！イベントは寮生自身（寮生会）が企画・運営しています！！



花火大会



レクリエーション大会



寮祭



クリスマスバイキング

ALL IN ALL IS
ALL WE ARE!!!

Student

Association

Board!

Executive



FRIENDSHIP ACROSS THE CLASSES & GRADES

HOLDING UP!!!

学生会役員のみんなで、レクリエーションも行うこともあります。そのほか、卒業する五年生を送る会や、各種行事の打ち上げなども行います。他の部活と同様に和気あいあいと活動しています。

A COLORFUL PERSONALITIES

学生会執行部は、高専祭や体育大会のような学校行事に携わるだけでなく、学生総会の開催や部活動のとりまとめ、各活動の会計監査など、高専の学生が学校生活を送るうえで必要不可欠な業務を行っています！



A PLAYFUL ORGANIZATION

出身中学校別在籍者数 (2025年4月1日現在・()内は女子学生数)

岩手県	北稟中	7(1)	湯本中	3(1)	東水沢中	26(2)	東山中	12(4)	
盛岡地区	滝沢中	4(2)	矢沢中	3(1)	水沢南中	27(7)	室根中	5(2)	
下橋中	3	滝沢第二中	1	宮野目中	1	胆沢中	7(2)	川崎中	4(2)
下小路中	6(1)	柳沢中	1(1)	大迫中	2	前沢中	14(3)	藤沢中	12(4)
厨川中	5(1)	紫波第一中	10(2)	石鳥谷中	3(1)	衣川中	6(2)	平泉中	14
上田中	5	紫波第二中	2	花巻・東和中	1	江刺第一中	12(1)	(小計)	200(47)名
盛岡・河南中	5	矢巾中	8	北上中	11(1)	江刺南中	1		
仙北中	8(1)	矢巾北中	4	上野中	9(1)	金ヶ崎中	9(2)	気仙地区	
大宮中	6	沼宮内中	1	東陵中	2(1)	(小計)	118(25)名	大船渡・第一中	4(1)
土淵中	2	一方井中	1(1)	飯豊中	3			大船渡中	4
黒石野中	4	零石中	4(1)	南中	15(2)	磐井地区		東朋中	1
城西中	9(1)	葛巻中	3	北上北中	5	一関中	16(5)	高田第一中	3
城東中	5(2)	西根中	1	江釣子中	11(5)	磐井中	36(7)	(小計)	12(1)名
見前中	6(1)	松尾中	1	和賀東中	12(4)	一関東中	8(1)	釜石地区	
飯岡中	1(1)	安代中	2	湯田中	3	桜町中	22(5)	釜石中	7(1)
乙部中	2	(小計)	137(20)名	遠野中	8(1)	萩莊中	24(7)	甲子中	1(1)
見前南中	6(1)	花北遠野地区		遠野東中	4	厳美中	7(1)	釜石東中	4
渋民中	1	花巻中	10(4)	遠野西中	4(1)	舞川中	2	吉里吉里学園	2
巻堀中	1	花巻北中	7(1)	(小計)	129(24)名	花泉中	17(5)	大槌学園	2
岩大付属中	11(3)	南城中	8	胆江地区		千厩中	11(1)	(小計)	16(2)名
盛岡中央付属中	1	湯口中	4	水沢中	16(6)	大原中	1	下閉伊地区	
						大東中	9(3)	宮古・第一中	1

学生会執行部のすべて!!

一関高専を理解するうえで必要な
学生会執行部についての全知識！！！

学生の自主性を養うことを目的に活動を行っている「学生会」ですが、全体を取りまとめるリーダーのような存在が我々、学生会執行部です。学生会活動の全般をサポートしたり、分野問わず学生の「挑戦したい」という思いを支援する「コブシプロジェクト」の枠組みを設けたりと、意欲的に活動を続けています。

>> GO TO THE NEXT STAGE



GO FORWARD
COMRADES



R7年度 学生会長
4年 電気・電子系 菊池 陽斗

季節ごとのイベント、ものづくりや理系分野をテーマにした高専らしいイベントを企画運営しています。また、ゴミ拾いや雪かきなどの地域貢献も行っています。



学生会公式キャラクター
かっころん

本ページをご覧いただきありがとうございます。皆さんもこれで、本校の学生会執行部についてより詳しくなられたのではないかでしょうか。ここに掲載した活動内容の他にも、本校学生の代表として地域交流のイベントに参加したり、他高専の学生会と交流を行ったりと幅広く活動しています。これからも、私たちが主体となって、学校をよりよくする取り組みを続けています。一関高専にいらした際はぜひ、私たち学生の取り組みに目を向けていただけると幸いです！

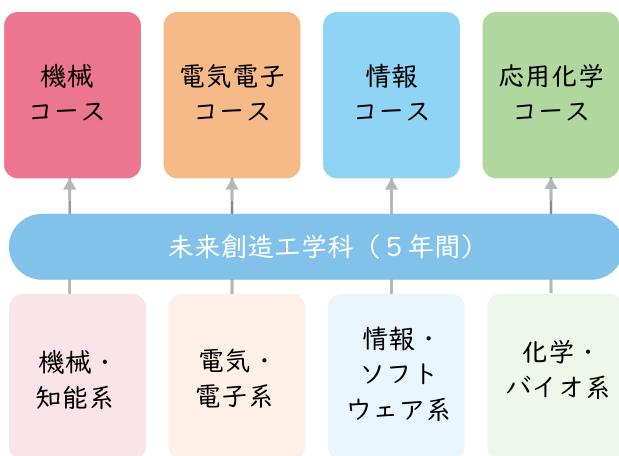
宮古・河南中	3(1)	南吉成中	1(1)	大崎地区	登米地区	他都道府県
宮古西中	1	宮城野中	1	古川中	7(1)	北海道・陵陽中
花輪中	1	幸町中	1	古川西中	1	青森県・甲田中
山田中	2	東華中	1(1)	古川北中	3(1)	秋田県・十和田中
小本中	1(1)	仙台・中野中	1	古川東中	6	福島県・熱海中
田野畠中	1	八軒中	2	古川南中	3	新潟県・燕中
(小計)	10(2)名	六郷中	1	鹿島台中	1	茨城県・吾妻中
		沖野中	1(1)	岩出山中	1(1)	埼玉県・中条中
洋野・中野中	1	富沢中	1	田尻中	3(1)	埼玉県・美園南中
(小計)	1	八乙女中	1(1)	古川学園中	1	東京都・大森第七中
		将監東中	1	涌谷中	1	東京都・三沢中
福岡中	4(1)	松陵中	1	不動堂中	2(1)	神奈川県・西金沢学園
奥中山中	1	高崎中	2(1)	南郷中	3	長野県・小布施中
九戸中	1	富谷中	1	色麻学園	2	兵庫県・西宮浜学校
(小計)	6(1)	富谷第二中	1(1)	(小計)	34(5)名	(他都道府県・小計)
岩手県・計	629(122)名	日吉台中	1(1)	栗原地区	1	13(3)名
		成田中	1	築館中	5	
宮城県		利府中	1	若柳中	4(1)	編入・転入学生
仙台地区		利府西中	2	栗駒中	1	留学生
宮教大附中	1	(小計)	28(8)名	栗原西中	5	専攻科生
五橋中	3(1)	仙南地区		金成中	8(3)	学生数・総計
広瀬中	1	岩沼西中	1	志和姫中	5	826(156)名
吉成中	1	宮中	1	(小計)	28(4)名	
		(小計)	2名	石巻地区	1(1)	
				石巻中	1(1)	
				稻井中	2	
				河南東中	1	
				(小計)	4(1)	
				宮城県・計	138(24)名	

進学情報

専攻科進学

専攻科は、本科5年間の課程を卒業後、さらに高度な専門性と知識・技術を修得するための2年間の課程です。大学改革支援・学位授与機構の審査に合格することで、専攻科修了時に大学生と同じ**学士(工学)の学位が授与**されます。専攻科修了後は、就職に加え、大学院進学（博士前期課程）が可能です。

システム創造工学専攻（2年間）



専攻科修了生 進学先一覧（過去3年分）

進学先	2022	2023	2024
長岡技術科学大学大学院	1(1)		
豊橋技術科学大学大学院			
東北大学大学院	2(2)	4(4)	3(2)
北海道大学大学院			
東京工業大学大学院			1
千葉大学大学院			
北陸先端科学技術大学院大学	2		
弘前大学大学院		1	1
計	5(3)	6(4)	3(2)

()内は推薦による合格者数

高専本科から専攻科や大学への進学もOK！
研究者への道も選べます!!

大学編入学

本科卒業後、国公立大学の工学部・理学部・農学部などや、一部の私立大学工学部を中心に、**大学3年次への編入学**でき、さらに深い専門性を学ぶことができます。**推薦選抜・学力選抜などにより、複数の大学を受験可能です。**

本科卒業生 進学先一覧（過去3年分）

進学先	2022	2023	2024	進学先	2022	2023	2024
一関高専専攻科	11	20	20	横浜国立大学			1
長岡技術科学大学	3	15	11	新潟大学	1		
豊橋技術科学大学	3	9	6	金沢大学	1	1	
北見工業大学		1	1	京都工芸繊維大学			2
弘前大学	1	1		三重大学			1
岩手大学	2	2	5	香川大学	1		
東北大学		4	2	九州大学			1
秋田大学			1	岩手県立大学（公）	1		2
山形大学		1		東京都立大学（公）	1		
茨城大学	2	1	2	法政大学（私）			1
筑波大学			1	千葉工業大学（私）	6	2	
群馬大学		1		東京都市大学（私）		1	2
千葉大学		2		東京音楽大学（私）			1
東京大学	1			工学院大学（私）	2		
東京農工大学		1	3	京都精華大（私）			1
東京科学大学	1	1	1	京都芸術大（私）			1
電気通信大学	1						

2024年度就職先一覧

毎年20倍前後の高い求人倍率と700社を超える求人社数が続き、就職後も実践力のある技術者人材としての高い評価を得ています。

機械・知能系

ANAベースメンテナンステクニクス(株)
DMG森精機(株)
(株)J-POWERハイテック
(株)Mテック
(株)SUBARU航空宇宙カンパニー
(株)アイオー精密
(株)ジャパンセミコンダクター
カワサキロボットサービス(株)
キリンビール(株)仙台工場
浜松ホトニクス(株)
ファナック(株)
レイズネクスト(株)
東海旅客鉄道(株)(JR東海)
東京都下水道サービス(株)
日本工営エナジー・ソリューションズ(株)
日立建機(株)
浜松ホトニクス(株)
富士フイルムオプティクス(株)
富士フイルムビジネスエキスパート(株)

電気・電子系

NTTアノードエナジー(株)
アプライドマテリアルズジャパン(株)
アマゾンジャパン(合)
(株)MERCIT
(株)エヌ・ティ・ティエムイー
(株)ニコン
(株)パシフィックアートセンター
(株)日立ハイテクフィールディング
(株)日立ハイテク
セイコーエプソン(株)
富士アイティ(株)
リニューアルブルジャパン(株)
出光興産(株)千葉営業所
東京エレクトロン(株)
東京都下水道サービス(株)
富士フイルムオプティクス(株)

情報・ソフトウェア系

NECフィールディング(株)
(株)FIXER
(株)アウトソーシングテクノロジー
(株)エスユース
(株)ジェイ・クリエイション
(株)システムシンク
川嶋印刷(株)
第一三共(株)
ダイキン工業(株)
デジアイズ(株)
(株)一関LIXIL製作所
東芝ITサービス(株)
トーテックアメニティ(株)
メンバーズ(株)

化学・バイオ系

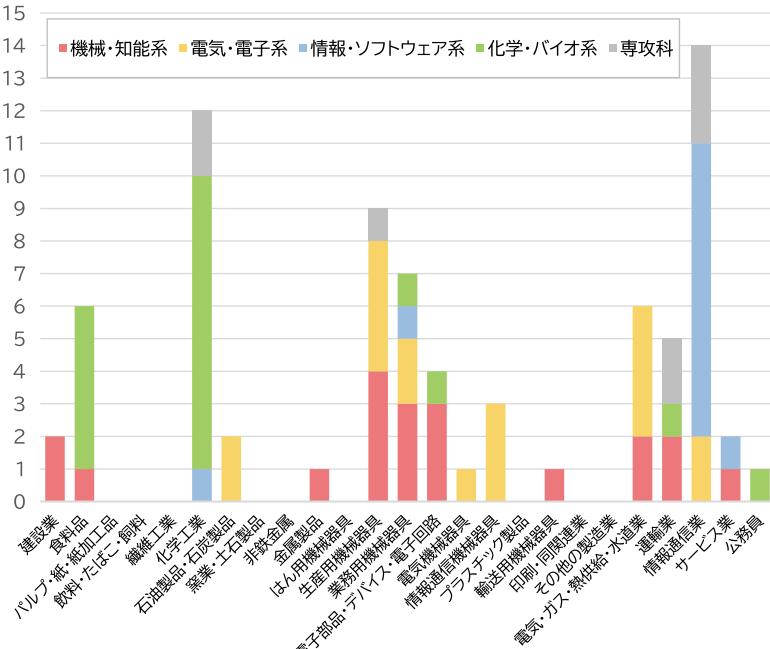
アイリストヤマ(株)
イーエヌ大塚製薬(株)
岩手県警察
(株)エイアンドティー
(株)成城石井
(株)半導体エネルギー研究所
関東化学(株)
キリンビール(株)仙台工場
グリコマニュファクチャリング
ジャパン(株)
サントリーホールディングス(株)
シミックCMO(株)西根工場
昭和産業(株)鹿島工場
第一三共(株)
第一三共バイオテック(株)
大日精化工業(株)
中外製薬工業(株)
東北緑化環境保全(株)
東日本旅客鉄道(株)(JR東日本)
関東化学(株)

専攻科・システム創造工学専攻

(株)ユーテック
DIC(株)
アルプラスアルパイン(株)
(株)LIXIL
(株)サプライ
田中貴金属工業(株)
第一三共バイオテック(株)
東京エレクトロングループ

高い求人倍率と就職率で就職もOK！

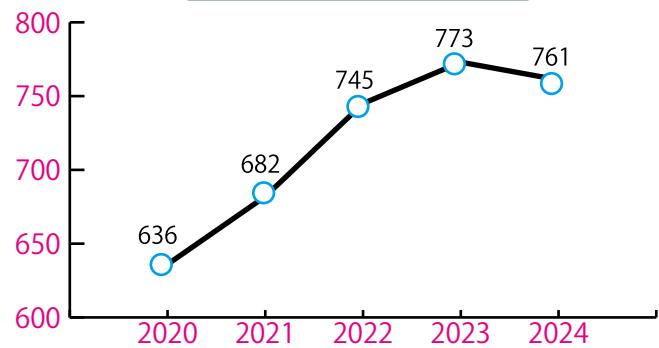
業種別就職者数（2024年度分）



地域別就職者数

() は女子内数		機械・知能系	電気・電子系	情報・ソフトウェア系	化学・バイオ系	専攻科
岩手	2(1)	1	4	3(2)		
宮城	1	2(1)		3		
その他 東北						
関東	11(4)	15	10(1)	13(7)	7	
その他 地域	4					

求人社数（過去5年間）



学費情報

入学時に必要な経費 (2025年度入学生の場合)

費目	金額	備考
入学料	84,600円	入学時のみ
授業料	117,300円	半期分の金額（半期毎納付・年額234,600円）
教科書・教材費	67,148円	電子辞書などを含みます
服装費	31,410円	運動着・体育館用靴、白衣、実習服（制服はありません）
その他	52,190円	共済掛金、学生会費、外部試験受験料など
合計	352,648円	

入寮に必要な経費 (寮生のみ)

費目	金額	備考
入寮費	3,000円	新規入寮時のみ
寄宿料	4,200円	年額8,400円を半期毎に納付（複数人部屋利用の場合） 一人部屋利用の場合は、年額9,600円になります。
運営費	70,000円	年額140,000円を半期毎に納付 光熱費・水道費・清掃費等に充当されます。
食費	約400,000円	1日3食（開寮期間中の土・日・祝日を含む） 給食業者による毎月の口座引き落とし（月額分）
その他	8,000円	年額（寮生会費・寮生保護者会費）

学士取得までの入学期料・授業料を比較 (2025年4月) . . . 約100万円もお得!!

ケースA：公立高校卒業→国立大学に進学

公立高校（3年間）

入学料	5,650円
入学者選抜手数料	2,200円
授業料	356,400円

国立大学（4年間）

入学料	282,000円
検定料	35,000円
授業料	2,143,200円

**合計
2,824,450円**

ケースB：一関高専本科卒業→専攻科へ進学

一関高専（本科5年間）

入学料	84,600円
入学検定料	16,500円
授業料	1,173,000円

一関高専（専攻科2年間）

入学料	84,600円
検定料	16,500円
授業料	469,200円

**合計
1,844,400円**

高等学校等就学支援金制度

1～3年生対象の国の支援制度です。保護者収入（合算）が一定額未満の場合、その額に応じて、授業料の一部または全額が支給されます。就学支援金は奨学金ではなく返済は不要ですが、学生本人（保護者）が直接受け取るものではありません。学校が本人に代わって国から就学支援金を受け取り授業料に充当します。授業料と支援金の差額は、学生本人（保護者）の負担になります。令和7年度は、従来は所得制限で就学支援金の対象外だった方も対象となる予定です。

高等教育の修学支援新制度

4年生～専攻科2年生対象の国の支援制度です。給付型奨学金と授業料免除がセットになった支援制度です。日本学生支援機構で給付型奨学金の奨学生に採用されると、支援の区分に応じた授業料が減免になります。また、多子世帯（扶養している子供が3人以上）の場合は、授業料が免除となります。

奨学のための給付金制度

全ての意思ある生徒が安心して教育を受けられるよう、授業料以外の教育費（教科書・教材費、学生会費、後援会費、修学旅行費等）の負担を軽減するため、高校生等（本科1～3年生も該当）がいる低所得世帯を対象に各都道府県が支援を行う制度です。なお、保護者等が在住する都道府県において支援することとなりますので、お住まいの都道府県にお問い合わせください。

入学期料免除・徴収猶予・授業料免除

入学期料納付が著しく困難と認められる場合には、選考の上、入学期料の全額または半額を免除する制度、一定期間徴収を猶予する制度があります。また、授業料の納付が困難である場合、その全額または一部を免除する制度があります。

アドミッション・ポリシー（入学者受入方針） 本校に入学する学生として、次のような中学生の皆さんを広く求めています！

- ・ ものづくりに興味をもち、入学後の学修に対応できる基礎学力を有している人
- ・ 他者の意見を聞き、適切な判断に基づき、自らの考えを表現できる人
- ・ 他者を思いやることができ、責任ある行動をとることができる人

入学試験

【推薦による選抜】

2026年1月10日（土）

検査内容／面接

検査会場／一関会場

【学力検査による選抜】

2026年2月8日（日）

検査科目／理科・英語・数学・国語・社会

検査会場／一関会場・盛岡会場

未来創造工学科（定員 160 名）の入学者選抜は、「推薦による選抜」「学力検査による選抜」「帰国生徒特別選抜」の3つの方法で行います。出願方法（Web 出願）・出願要件・期限等の詳細については、9月頃配布予定の学生募集要項をご覧ください。なお、「学力による選抜」では、**本校専願となる「学力選抜（一般）」に加え、令和6年度入試より東北地区4高専（一関・八戸・仙台（広瀬キャンパス・名取キャンパス）・秋田）による東北地区高専複数校志望受験制度に基づく「学力選抜（複数校）」も受験できます。**「学力検査による選抜」は、全国高専共通の試験問題（マークシート方式）になります。また、過去3年分の試験問題および解答例は、独立行政法人国立高等専門学校機構の入試情報ホームページ（<https://www.kosen-k.go.jp/exam/admissions/>）に掲載されています。

入学志願者状況（過去5年間）

		未来創造工学科（一括募集・定員 160 名）			合計		
		志願者	入学者	実質倍率	志願者	入学者	実質倍率
2021 年度	推薦	108	80	1.4	207	162	1.3
	学力	127	82	1.5			
2022 年度	推薦	119	80	1.5	217	160	1.4
	学力	137	80	1.7			
2023 年度	推薦	86	80	1.1	164	143	1.0
	学力	84	63	1.1			
2024 年度	推薦	92	81	1.2	186	160	1.2
	学力	105	79	1.3			
2025 年度	推薦	116	88	1.3	221	177	1.3
	学力	133	89	1.5			

※「学力選抜」の志願者数には、「推薦選抜」からの再志願者数を含みます。

奨学金制度

日本学生支援機構の奨学金をはじめ、地方公共団体や民間団体（企業）の奨学金貸与制度や給付金制度があります。詳細については本校までお問い合わせ下さい。日本学生支援機構の奨学金は、本校学生の約 15% が貸与を受けています。

（（独）日本学生支援機構 HP より抜粋）

種別	貸与奨学金			給付奨学金
学年		自宅通学	自宅外通学	通学形態を問わず
1～3年		10,000円または21,000円	10,000円または22,500円	-
4～5年 専攻科生	第一種 (無利子)	20,000円、30,000円 または45,000円（※1）	20,000円、30,000円 または40,000円または51,000円（※1）	家計状況等により 複数区分に分類され支給（※2）
	第二種 (有利子)	20,000円から120,000円のうち、 10,000円単位で選択		

※1 本科4・5年及び専攻科においては、申込時の家計収入が一定額以上の方は、各区分の最高月額以外の月額から選択することになります。

※2 原則、授業料減免制度と合わせて申請し、家計状況・資産基準・学力基準を選考の上、支給額が決定されます。

MAIN EVENTS in 2025

Campus Coming Day	6/28(sat)
Open Campus	8/30(sat)-8/31(sun)
高専祭	10/25(sat)-10/26(sun)
学校説明会・入試説明会	日程・会場等については HP, SNS 等で 随時お知らせします

お問い合わせ



独立行政法人 国立高等専門学校機構
一関工業高等専門学校 学生課教務係

〒021-8511 岩手県一関市萩荘字高梨
Tel 0191-24-4717 Fax 0191-24-4530
e-mail kyomu@ichinoseki.ac.jp
HP <https://www.ichinoseki.ac.jp>